SW 활용 현황 API 가이드 문서

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 버전 | 변경일 | 변경사유 | 변경내역 |
| 1.0.0 | 2025-07-30 | 최초작성 | 최초작성 |
| 2.0.0 | 2025-08-14 | 새로 SQL 작성 | 전체 API 변경 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

1. 월별 접속자 수

- 요청 url

stats/count/session/month

- 요청 파라미터

없음

- 응답 바디 예시

|  |
| --- |
| [  {  "month": "02",  "sessionCount": 4  },  {  "month": "03",  "sessionCount": 2  },  {  "month": "05",  "sessionCount": 3  },  {  "month": "06",  "sessionCount": 3  },  {  "month": "07",  "sessionCount": 2  },  {  "month": "08",  "sessionCount": 2  },  {  "month": "09",  "sessionCount": 2  },  {  "month": "10",  "sessionCount": 1  },  {  "month": "11",  "sessionCount": 3  },  {  "month": "12",  "sessionCount": 2  }  ] |

- 설명

로그인 기록이 없는 월은 반환되지 않음.

2. 일자별 접속자 수

- 요청 url

stats/count/session/day

- 요청 파라미터

없음

- 응답 바디 예시

|  |
| --- |
| [  {  "day": "03",  "sessionCount": 1  },  {  "day": "04",  "sessionCount": 1  },  {  "day": "05",  "sessionCount": 1  },  {  "day": "06",  "sessionCount": 2  },  {  "day": "07",  "sessionCount": 1  },  {  "day": "08",  "sessionCount": 2  },  {  "day": "09",  "sessionCount": 1  },  {  "day": "10",  "sessionCount": 1  },  {  "day": "11",  "sessionCount": 1  },  {  "day": "13",  "sessionCount": 2  },  {  "day": "15",  "sessionCount": 1  },  {  "day": "16",  "sessionCount": 1  },  {  "day": "19",  "sessionCount": 4  },  {  "day": "20",  "sessionCount": 2  },  {  "day": "24",  "sessionCount": 2  },  {  "day": "25",  "sessionCount": 2  },  {  "day": "27",  "sessionCount": 1  },  {  "day": "28",  "sessionCount": 1  },  {  "day": "30",  "sessionCount": 1  },  {  "day": "31",  "sessionCount": 1  }  ] |

- 설명

로그인 기록이 없는 날짜는 반환되지 않음.

3. 평균 하루 로그인 수

- 요청 url

stats/count/login/avg

- 요청 파라미터

없음

- 응답 바디 예시

|  |
| --- |
| {"loginCount":1} |

4. 휴일을 제외한 로그인 수

- 요청 url

stats/count/login-except-holiday/{year}

- 요청 파라미터

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 이름 | 자료형 | 필수여부 | 설명 |
| year | int | o | 제외할 휴일의 년도 |

- 응답 바디 예시

|  |
| --- |
| 33 |

- 설명

반환값이 json이 아님.

5. 부서별 월별 로그인 수

- 요청 url

stats/count/login/organ-month

- 요청 파라미터

없음

- 응답 바디 예시

|  |
| --- |
| [  {  "organ": "개발",  "month": "03",  "loginCount": 1  },  {  "organ": "개발",  "month": "04",  "loginCount": 1  },  {  "organ": "개발",  "month": "05",  "loginCount": 2  },  {  "organ": "개발",  "month": "06",  "loginCount": 2  },  {  "organ": "개발",  "month": "10",  "loginCount": 2  },  {  "organ": "경리",  "month": "01",  "loginCount": 2  },  {  "organ": "경리",  "month": "02",  "loginCount": 1  },  {  "organ": "경리",  "month": "03",  "loginCount": 2  },  {  "organ": "경리",  "month": "04",  "loginCount": 3  },  {  "organ": "경리",  "month": "06",  "loginCount": 1  },  {  "organ": "경리",  "month": "08",  "loginCount": 2  },  {  "organ": "경리",  "month": "09",  "loginCount": 1  },  {  "organ": "경리",  "month": "11",  "loginCount": 1  },  {  "organ": "경리",  "month": "12",  "loginCount": 2  },  {  "organ": "인사",  "month": "03",  "loginCount": 1  },  {  "organ": "인사",  "month": "06",  "loginCount": 3  },  {  "organ": "인사",  "month": "07",  "loginCount": 2  },  {  "organ": "인사",  "month": "11",  "loginCount": 1  },  {  "organ": "인사",  "month": "12",  "loginCount": 3  }  ] |